

УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины»

Биологический факультет

Кафедра зоологии, физиологии и генетики

Студенческая газета

ЭНТОМОЛОГ

Выпуск №1, сентябрь, 2022



Богомолы – довольно древние насекомые. Они обрели известность благодаря необычному внешнему виду и совершенно бесстрашному нраву – голодный богомол без раздумий атакует любого противника, которого может одолеть и съесть, избегая при этом столкновений, которые могут стать для него фатальными.



По всему миру существует около 2000 известных видов богомолов, которые демонстрируют широкий и впечатляющий набор приспособлений к окружающей среде.



Богомол способен съесть и переварить без вреда для себя практически что угодно. Эти насекомые нападают как на чёрную вдову – смертельно ядовитого паука, так и на божьих коровок, которые сами по себе весьма токсичны.

Источник: <https://znanie-svet.ru/bogomol-fakty>



Богомолы в высшей степени одарены маскировкой. Они бывают в форме листьев, палочек и веток, как и многие насекомые, но также имеют более широкую форму. Некоторые богомолы линяют в конце засушливого сезона, чтобы стать черными, что удобно для того, чтобы их трансформация совпадала с почерневшим ландшафтом, оставленным пожарами. Цветочные богомолы удивительны – одни дико украшены, другие выглядят настолько убедительно, что ничего не подозревающие насекомые приходят собирать с них нектар ... и становятся обедом.



Люди издавна наблюдали за богомолами. В европейских языках название этих насекомых связана с молитвами, набожностью, покорностью Богу. Только в мальтийском языке название богомол переводится как «создание дьявола». В китайском фольклоре, наоборот, богомол был символом силы, смелости и дерзости. Китайцы с древних времён устраивали поединки богомолы и сверчков. В древнеегипетских мифах богомолы упоминаются в Книге мёртвых времён XVIII династии (1555—1350 до н. э.). В ассирийском шумеро-аккадском словаре из библиотеки царя Ашшурбанипала (669—626 гг. до н. э.) есть шумерские названия богомолы, что примерно переводятся как «кузнечик-некромант» и «кузнечик-прорицатель». Упоминается богомол и в легендах африканских бушменов, как один из создателей мира.

Источник: <https://zooblog.ru/bogomol-interesnye-fakty-o-gigantskom-hischnike-nasekomom>



В древнегреческой литературе распространено слово «мантис», но оно имеет первостепенное значение – святой человек, прорицатель. Только у древнегреческого поэта Феокрита появляется метафора хрупкой руки любимой женщины как хищной конечности богомола. С древнегреческих времён и до XVII столетия в Европе бытовало поверье, что богомолы способны показать заблудившимся путешественникам путь домой.



Согласно статистике, богомолы являются одними из самых популярных домашних насекомых. К человеку они агрессивности обычно не проявляют, и в странах Южной Азии их часто держат дома для борьбы с комарами и мухами. А в СССР их даже пытались активно интродуцировать в окружающую среду, чтобы они боролись с насекомыми-вредителями.

Источник: <https://faktoved.ru/факты-о-богомоллах>

<p>Учредитель: студенческий актив кафедры зоологии, физиологии и генетики специализации «Зоология»</p> <p>Авторы напечатанных материалов несут полную ответственность за подбор и точность приведенных фактов. Сайт газеты: http://biology.gsu.by/</p>	<p>ЭНТОМОЛОГ</p> <p>Студенческая газета кафедры зоологии, физиологии и генетики биологического факультета ГГУ им. Ф. Скорины Наш адрес: 246019, г. Гомель, ул. Советская, 108, ауд.3-9</p>	<p>Главный редактор: Фурс В.С.</p> <p>Редактор-оформитель: Азявчикова Т.В.</p>
---	---	--